

ADM-5

**Bafles Monitores Activos profesionales de 2
vías**

**Características Eléctricas Nominales de
Consumo: Cada uno funciona: 120 V ~ 60 Hz 30 W**

Manual de Operación:

¡PRECAUCIÓN!

¡Por su propia seguridad, por favor lea este manual de instrucciones cuidadosamente antes de Iniciar a operar su dispositivo! Todas las personas que intervienen en la instalación, montaje, operación, mantenimiento y servicio de este dispositivo deben estar calificadas adecuadamente y deben observar las instrucciones de servicio con detalle. Este producto cumple con los requisitos de la normativa europea y nacional aplicable. Las pruebas se han cumplido de conformidad. Las declaraciones y los documentos respectivos están depositados con el fabricante.



¡Precaución! Para prevenir y evitar descargar eléctricas no exponga éste dispositivo a agua y/o fluidos.
¡¡Nunca abra la cubierta!!

www.reloopdj.com

Reloop Trademark
Global Distribution GmbH
Schuckertstr. 28
48153 Muenster / Germany
© 2009
Nachdruck verboten!

Felicidades por la compra de su Reloop AMD-5. Gracias por confiar en nuestra tecnología. Antes de utilizar este equipo le pedimos que estudiar con atención y observar las instrucciones cuidadosamente.

Por favor, retire el Reloop AMD5 de su embalaje. Compruebe antes de la operación inicial que el dispositivo no ha sido dañado visiblemente durante el transporte. Si detecta algún daño en el poder cable o la caja, no utilice el dispositivo. Póngase en contacto con su distribuidor especializado.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

¡CUIDADO! ¡Favor de tener especial precaución cuando se utilice electricidad de 220V~ ¡Esta tensión nominal puede dar lugar a una descarga eléctrica crítica! Cualquier daño causado por la inobservancia de este Manual de Operación excluye cualquier reclamación de garantía. El fabricante no se hace responsable de cualquier daño a la propiedad o por daños personales causados por mal uso o incumplimiento de las instrucciones de seguridad.

- Este dispositivo salió de la fábrica en perfecto estado. Para mantener esta condición y asegurar una operación libre de riesgo el usuario debe observar las instrucciones de seguridad y advertencias contenidas en este manual de operación.
- Por razones de seguridad y certificación (CE) la conversión no autorizada y / o modificación del dispositivo está prohibido. Tenga en cuenta que en el caso de daños causados por la modificación de este dispositivo se excluyen las reclamaciones de garantía.
- El interior del dispositivo no contiene piezas que requieren mantenimiento, con la excepción de las piezas de desgaste que se pueden intercambiar desde el exterior. ¡El personal calificado debe llevar a cabo el mantenimiento, de lo contrario la garantía no se aplica!
- Asegúrese de que el poder sólo será suministrado después de que el dispositivo ha sido plenamente instalado. Siempre conecte el enchufe al final. Asegúrese de que el interruptor principal está en la posición "OFF" cuando se conecta la corriente eléctrica.
- Utilice sólo cables que cumplan con las regulaciones. Observe que todos los enchufes y conectores están apretados correctamente. Consulte a su distribuidor si tiene alguna pregunta.
- Asegúrese de que al instalar el producto el cable de poder esté roto pellizcado o dañado por un borde filoso.

- ¡Evite que el cable de alimentación entre en contacto con otros cables! Tenga gran cuidado con el manejo de cables y conexiones de red. ¡Nunca toque esas piezas con las manos mojadas!
- ¡Asegúrese de conectar el producto exclusivamente a 220 V~, 50 Hz ca
- El fusible -9- debe de ser cambiado exclusivamente con fusibles de la misma clase, con las mismas características de disparo y los mismos rangos de corriente nominal.
- Conecte el cable de alimentación exclusivamente a los enchufes adecuados a prueba de choques. El único punto de suministro a utilizar es una toma de alimentación eléctrica de acuerdo con las especificaciones de la red de abastecimiento público.
- ¡Desconecte el dispositivo de la toma de corriente cuando no esté en uso y antes de limpiar el dispositivo! ¡Asegúrese de tomar el conector por el cuerpo! ¡Nunca tire del cable de alimentación para desconectar el dispositivo!
- Coloque el equipo sobre una base horizontal y estable.
- Evite los golpes o impactos violentos al instalar o hacer funcionar el dispositivo.
- ¡Cuando seleccione la ubicación para la instalación del equipo asegúrese de que el aparato no está expuesto a un exceso de calor, humedad o polvo! Asegúrese de que los cables no se encuentran alrededor abiertamente expuestos. ¡Pueden poner en peligro su propia seguridad y la de los demás!
- No apoye ningún recipiente con líquido que pudiera derramarse fácilmente en el dispositivo o en su inmediata vecindad. Pero si por accidente se llega a derramar algún fluido al interior del dispositivo, desconecte inmediatamente enchufe de la red. Haga que el dispositivo sea revisado por un técnico calificado antes de volver a usarlo. El daño causado por los fluidos en el interior del dispositivo está excluido de la garantía.
- No utilice el dispositivo bajo temperaturas extremadamente calientes (por encima de 35 ° C) o extremadamente bajas (inferior a 5 °C). Mantenga el dispositivo lejos de la exposición directa a las fuentes de sol y calor, como radiadores, hornos, etc. (incluso durante el transporte en un vehículo cerrado). Nunca cubra el ventilador de refrigeración o respiraderos. Asegúrese siempre de una ventilación suficiente.
- El equipo no debe ser operado después de haber sido trasladado de un ambiente frío a un ambiente caliente. La condensación causada por este medio puede destruir su dispositivo. ¡No ponga en funcionamiento el dispositivo hasta que se haya alcanzado la temperatura ambiente!
- Los Controles e interruptores nunca deben ser tratados con limpiadores y lubricantes en aerosol. Éste aparato sólo se debe limpiar con un paño húmedo. Nunca utilizar disolventes o productos de limpieza con base de petróleo para la limpieza.
- Al cambiar de posición, el dispositivo debe transportarse en su embalaje original.
- Al iniciar la operación, los “crossfaders” y los controles de volumen de su amplificador se deben establecer en nivel mínimo. Lleve los interruptores de altavoces en la posición "OFF".
- Los dispositivos que manejan carga eléctrica no se deben dejar en manos de los niños. Por favor, tener especial cuidado cuando están en presencia de niños.

- En instalaciones comerciales las normas de prevención de accidentes según lo estipulado por la organización de las asociaciones profesionales deben respetarse.
- En las escuelas, lugares de capacitación, y en espacios de conferencias y/o autoayuda el funcionamiento del dispositivo debe ser monitoreado con responsabilidad por personal capacitado.
- Conserve este manual de instrucciones en un lugar seguro para futuras consultas en caso de dudas o problemas.

APLICACIÓN EN CONFORMIDAD CON LAS REGULACIONES

- Este dispositivo es bocina activa que amplifica y reproduce señales de audio de bajo nivel.
- Este producto está autorizado para conexiones a 220 V~, 50 Hz y están diseñados exclusivamente para el uso en interiores.
- Si el dispositivo se utiliza para otros fines distintos a los especificados en el manual de funcionamiento, se pueden causar daños al producto, lo que lleva a la exclusión de los derechos de garantía. Además, cualquier otra aplicación que no cumpla con los fines especificados alberga riesgos como cortocircuitos, incendios, descargas eléctricas, etc.
- El número de serie determinado por el fabricante nunca se debe quitar para mantener la garantía.

MANTENIMIENTO

- Verifique con regularidad la seguridad técnica del dispositivo de daños a la línea de alimentación o la carcasa, así como por el uso de piezas de desgaste tales como interruptores giratorios y deslizantes.
- Si es de suponer que ya no es factible operar con seguridad el dispositivo, entonces el aparato debe estar desconectado y protegido contra el uso accidental. ¡Siempre desconecte el enchufe de la toma eléctrica!
- Es de suponerse que ya no es factible operar con seguridad el dispositivo cuando el producto contiene defectos visibles, o si ya no funciona el dispositivo, o después de un almacenamiento más prolongado en condiciones desfavorables o después de haber sufrido mucho estrés del transporte.

ELEMENTOS DE CONTROL

Designación

1. Interruptor de encendido y apagado ON/OFF
2. Entrada de señal (RCA)
3. Salida de señal Subwoofer (Jack de 3.5 mm)
4. Control de Volumen
5. Control de Bajos
6. Control de Agudos
7. Abrazadera de tornillo para una segunda bocina
8. Conector de corriente eléctrica
9. Fusible (2A)

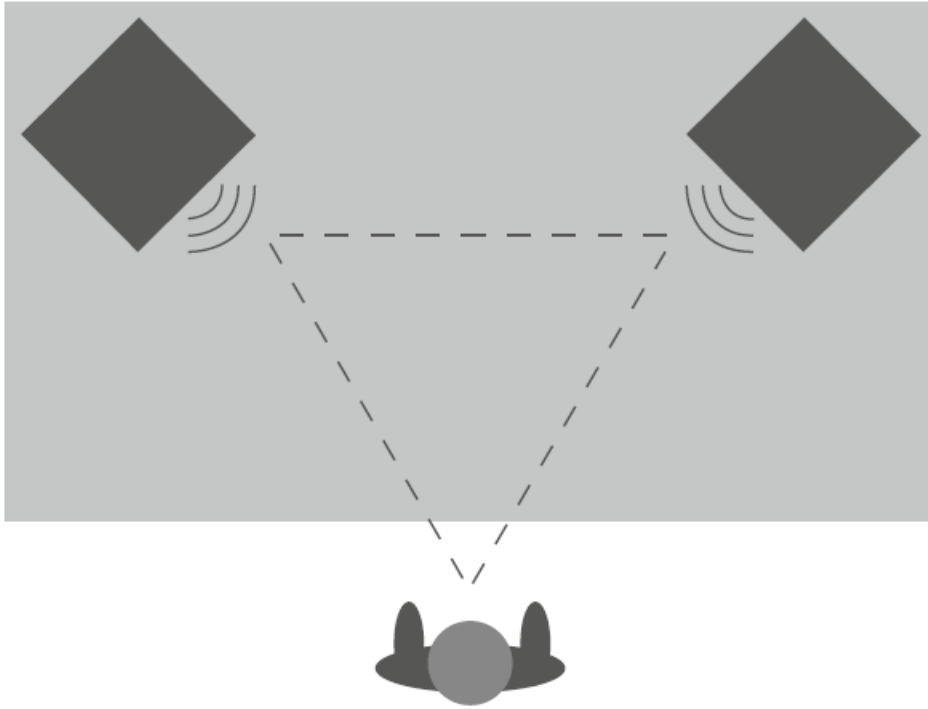


INSTALACIÓN

1. Para la óptima audibilidad de las frecuencias altas se recomienda instalar el altavoz de agudos de los monitores de estudio a nivel de la cara; si es necesario, utilice un adecuado atril de bocina. Asegúrese de usar uno que esté parejo, fijo al piso y estable; si es necesario, utilice un material de amortiguamiento de sonido.
2. Estos altavoces son los monitores de campo cercano que se pueden configurar en una distancia corta para el oyente.
3. Para evitar la reflexión de las paredes que están muy cerca (por ejemplo, esquinas de las habitaciones), gire los altavoces ligeramente hacia usted. Para optimizar su ambiente acústico, usted puede utilizar placas que absorben el sonido.

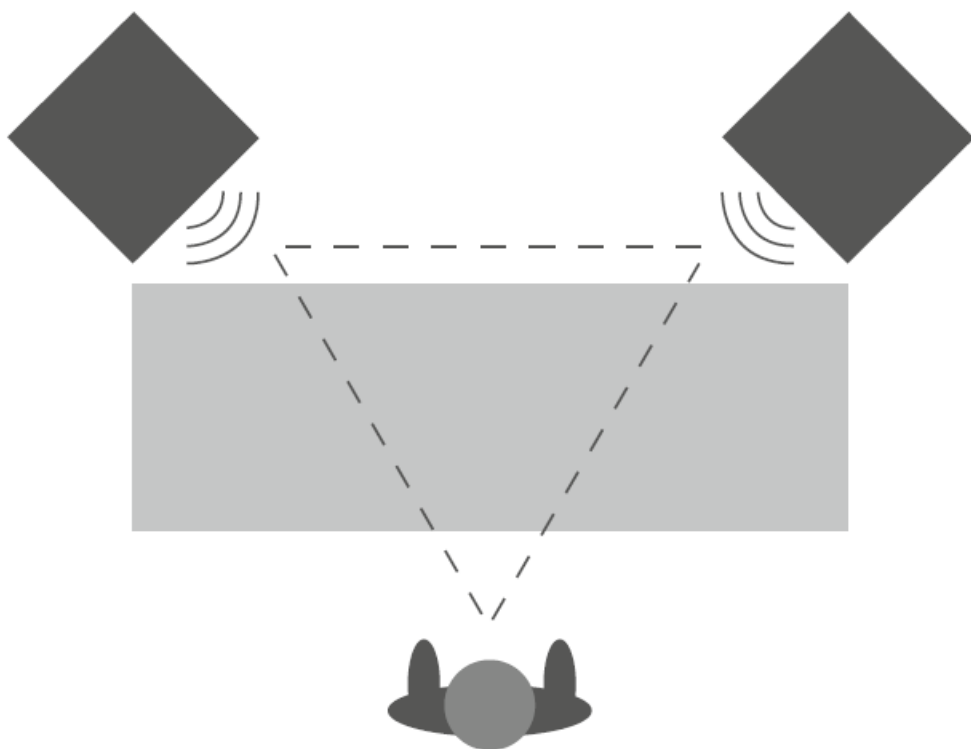
4. Cuando se utiliza un micrófono, asegúrese de colocar siempre detrás de los altavoces para evitar la retroalimentación potencial cuando se activa.

Instalación cercana



En las salas de control los monitores se colocan generalmente en la consola de estudio (nivel de la cara). Para ello, el posicionamiento de los monitores y el oyente deben estar dispuestos en un triángulo equilátero. En esta instalación los monitores se colocan en un ángulo de 60° respecto a la posición de escucha.

Instalación para distancia media



Esta instalación es más o menos la misma que la instalación cerca de campo. Esta variante se utiliza por lo general si los monitores son demasiado grandes o pesados para ser colocado en la consola de estudio. Esta configuración ofrece una mayor zona de golpeo y una mejor imagen de espacio acústico. En esta instalación el woofer de los monitores debe ser colocado por encima de la altura de la consola de estudio.

OPERACIÓN

1. Establezca el volumen en el mínimo nivel.
Antes de encender su dispositivo, gire el control de volumen -4- a la mínima posición (el control a la izquierda).
2. Enciéndalo
Después de que todas las conexiones se hayan completado active el dispositivo con el botón de encendido y apagado ON/OFF.
3. Control de Volumen
Ajuste el volumen con el control de volumen -4-

CONTROL DE SONIDO

Utilice el Bajo -5- y Controladores de Agudos -6- para subir o bajar las frecuencias bajas y altas. El ajuste ideal depende del lugar y las condiciones dadas. Una habitación muy húmeda requiere subir las altas frecuencias, mientras que una sala reverberante requiere una reducción de las frecuencias altas. Si los monitores se colocan cerca de una pared o esquina las frecuencias bajas se elevarán. Si los monitores se colocan en una distancia más grande las frecuencias bajas se reducirán.

INFORMACIÓN TÉCNICA

Reloop Wave 5:

- Poder RMS: 2 x 30W
- Tipo: Activo: Sistemas Activo de 2 vías
- S/N Ratio: > 75dB
- Bocina: 13,34 cm (5,25") bajo, 2,54 cm (1") tweeter
- Rango de Frecuencia: 35 Hz - 20 kHz
- Impedancia: 8 ohm
- Conexiones: RCA, 3.5 mm Jack
- Dimensiones: 232 x 320 x 180 mm
- Peso: 8.5 kg (par)

¡Sujeto a modificaciones!

¡Las ilustraciones son similares al producto original!

¡Errores de impresión exceptuados!

Reloop es una marca Registrada

Global Distribution GmbH, Schuckertstr. 28, 48153 Münster, Alemania, Fax +49.251.60 99 368